

# DIARIO MERCANTIL DE CADIZ,

DEL DOMINGO 26 DE AGOSTO DE 1827.

SAN CEFERINO, PAPA Y MARTIR.

El Jubileo de las 40 horas está en la iglesia de S. Lorenzo.

*Afecciones astronómicas de hoy.*

Sale el sol á las 5 h. y 24', y se oculta á las 6 h. y 36'

*Afecciones meteorológicas de antes de ayer.*

<i>Epocas del dia.</i>	<i>Barómetro.</i>	<i>Termóm.</i>	<i>Vientos.</i>	<i>Atmósfera.</i>
A las 9 la mañana.	29, 9, 00.	77 4.	E.	Despejado
A las 12 del dia....	29, 8, 90.	82 8	Id.	Idem.
A las 6 de la tarde.	29, 8, 60.	79 0.	Id.	Idem.

*Mareas en esta bahia.*

1.a Altamar á las 4 h. 5' mad.      δ 2.a Altamar á las 4 h. 24' tard.  
1.a Bajamar á las 10 h. 14' mañ.      ♀ 2.a Bajamar á las 10 h. 34' noh

ORDEN DE LA PLAZA.

El Sabado proximo 1.º de Setiembre se presentarán al Sr. Comisario de Guerra, á efecto de pasar la revista de dichos mes, todos los Sres. gefes y oficiales del E. M. y sus agregados, los ilimitados é indefinidos y los destinados á Ultramar, cuyo acto que intervendrá el Sr. Sargento mayor de la plaza se ha de verificar desde las diez de la mañana hasta la una del dia. Los Sres. gefes, oficiales é individuos de la clase de tropa retirados á dispersos se presentarán al citado Sr. Comisario con el fin de acreditar su existencia en fin del segundo cuatrimestre del presente año, desde el dia 2 hasta el 13. = De orden del Sr. Gobernador interino = *Diego de Reyes,*

El conde Glenthorn, hacendado el mas rico de Silesia, ha mandado construir en el bosque de Rumeperst, propiedad suya, un reloj colossal, cuyos tubos, los mas pequeños tienen  $3\frac{1}{2}$  pies de diametro. A cada hora que dá suena la música por medio del vapor. Dicen que el efecto de este singular instrumento, que se oye á 15 leguas, en tan extraordinario como romancesco.

—Segun el cálculo del consumo de algunos artículos principales, en Francia é Inglaterra, se encuentra que en cada uno de estos países y por un millon de habitantes, puede regularse asi el consumo:

	<i>En Inglaterra.</i>	<i>En Francia.</i>
Azucar , , , , ,	22.400.000 lib.	4.270.000 lib.
Té , , , , ,	1.137.000 ,	6 500
Cafè , , , , ,	405.000 ,	670.000
Tabaco , , , , ,	845.000 ,	273.000
Vino , , , , ,	310.000 gall.	23 300.000 gall.
Espiritu $\frac{3}{6}$ , , , , ,	1.400.000 ,	190.000
Cerbeza , , , , ,	21.000.000 ,	5.170.000

—Mientras que en el Sur y en el centro de la Europa ha habido tantas inundaciones, en los países setentrionales (en Suecia) ha habido una sequia extraordinaria, y ha sido tal en las provincias del Báltico y acompañada de un calor tan fuerte que se teme se sequen los granos antes que maduren.

—Mr. Antolini, profesor de arquitectura en Milan, ha publicado una descripción de las ruinas de Veleja y de los monumentos que todavía existen. Apoyado en la autoridad de Aulo Gelio y de otros de que las ciudades municipales estaban modeladas por el plan de Roma, señala el profesar el foro, su sitio y el area con los monumentos y edificios que le rodeaban. Por las aguilas y otras señales distingue el sitio del templo de Jupiter. Investigando sobre los restos de estas ruinas, tanto tiempo enterradas, traza la basilica, los baños, el anfiteatro &c. Estas sabias conjeturas, que en cierta manera presentan una restauracion de Valeja, van acompañadas de diez estampas.

—Los habitantes del Canton suizo de Basilea que han cumplido 50 años de matrimonio reciben del gobierno de aquel canton un premio de dos Luises de oro. En los once últimos años se han distribuido 112 de estos premios sobre una poblacion de 50.000 almas; solo en 1826 se dieron 16.

### MAQUINAS DE VAPOR EN INGLATERRA.

Mr. Dupin, escritor francés que se ha hecho célebre por sus muchas obras relativas á las artes y á las estadística, dá

la siguiente ilustracion del trabajo de estas máquinas. La piramide grande de Egipto necesito para ser levantada el trabajo de 100.000 hombres por veinte años; pero si hubieran de sacarse de nuevo las piedras de las canteras y colocarse en la altura que ocupan en el dia, la accion de las máquinas de vapor de Inglaterra que están manejadas por 36.000 serian suficientes para producir este efecto en solas 18 horas. Si fuera necesario conocer el tiempo que se habia de emplear en cortar las piedras y llevarlas desde las canteras á la piramide se veria que muy pocos dias serian bastantes. El volumen de la grande piramide es de 4.000,000 metros cúbicos, su peso es de cerca de 10.400.000 toneladas ó 10.400.000 kilogramas. El centro de gravedad de la piramide está elevado 49 metros de la base, y la total altura 60 metros, los cuales multiplicados por 10.400.000 toneladas dan 624.000.000 toneladas elevadas un metro. El total de las máquinas de vapor en Inglaterra representa el poder de 320.000 caballos. Movidas estas máquinas durante 24 horas podian levantar 862.800.000 toneladas á la altura de un metro, y por consiguiente 647.100.000 toneladas en 18 horas, lo que excede el producto del trabajo empleado en levantar los materiales de la gran piramide.

**COMERCIO.**

Durante el primer semestre de este año de 1827 y del pasado de 1826 se ha importado en Inglaterra la siguiente cantidad de algodón.

	<i>Liverpool</i>	<i>Londres.</i>	<i>Glasgow.</i>
1826	, , 268,259 pacas.	, , 44.796 pacas	, , 14,920 pacas
1827	, , 425,530	, , 38,576	, , 32,535

He aqui el mismo estado por clase de algodón:

	1826	1827
America	, , , , , 219.551 pacas.	, , , , , 374.525 pacas
Brasil	, , , , , 30.974	, , , , , 52.604
Indias occidentales	, , , , , 5.764	, , , , , 13,838
Indias orientales	, , , , , 38.809	, , , , , 34.879
Egipto	, , , , , 22.877	, , , , , 20.795
	<hr/>	<hr/>
	317.975	496.641

*Real orden comunicada á la Direccion general de Rentas fijando el tanto que debe pagarse por la gracia de colocar las armas Reales en establecimientos particulares.*

El Rey N. S., conformandose con el parecer de V. SS. y del Contador general de Valores, ha tenido á bien fijar en 4.400 rvn, el servicio por gracia de colocar el escudo de ar-

4  
mas Reales en establecimientos particulares, con aplicacion al fondo de la Real caja de Amortizacion; mandando de consiguiente que los satisfaga el fabricante de curtidos de Pamplona D. Juan Pio Jaen por la que le está concedida en Real orden de 19 de Abril último. De la de S. M. lo participo á V. SS. para los efectos correspondientes, su circulacion y publicacion en la Gaceta. Madrid 31 de Julio de 1827. = Luis Lopez Ballesteros.

Se subasta nuevamente por término de quince dias la casa de tres cuerpos, fábrica moderna, situada en esta ciudad calle del Ayre, núm. 74½, apreciada en 295.466 rs. y 1/3 mva. y á reserva de señalar dia para su remate, segun lo mandado en los autos del concurso de acreedores de D. José Maria de la Cruz Romero, que se siguen en el Juzgado de la Comandancia Militar de Marina de este Tercio Naval: quien quisiere hacer postura acuda á la escribania pública de D. Antonio Rodriguez Guerra, plaza de S. Juan de Dios, donde se admitirá siendo arreglada. Cadiz 24 de Agosto de 1827.

#### REAL LOTERIA MODERNA DE PREMIOS.

El dia 30 del corriente se verificará un sorteo bajo el fondo de 60.000 pfs., valor de 30.000 billetes al precio de dos duros en la forma siguiente. = Un premio de 8.000 pfs.; uno de 3.000; dos de 1.000; cuatro de 500; ocho de 400; veinte de 100; sesenta y cuatro de 50; cuatrocientos de 20. = Dos aproximaciones de 100 para el anterior y posterior al premio de 8.000: dos id. de 68 para id. id. al de 3.000: cuatro id. de 40 para id. id. á los de 1.000: ocho id. de 32 para id. id. á los de 500: diez y seis id. de 25 para id. id. á los de 400: cuarenta id. de 20 para id. id. á los de 100: ciento veinte y ocho id. de 16 para id. id. a los de 50: ochocientos id. de 12 para id. id. á los de 20.

#### AVISOS.

*Se vende un gran forte-piano ingles de cinco y media octavas, el que se dará con equidad: darán razon en el café de S. Antonio, calle Nueva.*

TEATRO PRINCIPAL. = *El puesto abandonado* (opera semi-seria, en dos actos, musica del maestro Mercadante). — A las 7½.

El argumento de dicha ópera se hallará de venta en el despacho de villetes.

#### CON REAL PERMISO:

En la imprenta Gaditana, calle de D. Carlos, núm. 69.